



Codice	CK293807
EAN	4711081762454
Marca	ASUS
Part number	MAXIMZ690HEREVA
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	3.78
Volume (cm ³)	12617

ROG MAXIMUS Z690 HERO EVA EDITION

Scheda madre Intel® Z690 ATX con 20+1 stadi di potenza, DDR5, cinque M.2, connettore USB 3.2 Gen 2x2 sul pannello frontale, doppio Thunderbolt 4, PCIe® 5.0, WiFi 6E onboard e illuminazione Aura Sync RGB.

Socket LGA 1700 per processori Intel® Core , Pentium® Gold e Celeron® di 12a generazione.

Controllo intelligente: Strumenti esclusivi ASUS tra cui AI Overclocking, AI Cooling, AI Networking e AI Noise-Cancelation bidirezionale per una facile configurazione.

Soluzione di alimentazione affidabile: 20+1 stadi di alimentazione teamed valutati per 90 A, connettori di alimentazione ProCool II, bobine in lega MicroFine e condensatori metallici

premium.

Design termico ottimizzato: Ampia dissipatori VRM più copertura I/O integrata in alluminio, pad termico ad alta conducibilità, triplo dissipatore M.2 e due backplate M.2, più ROG Water-Cooling Zone e scheda ROG Hyper M.2 con dissipatori.

Networking ad alte prestazioni: WiFi 6E onboard, Intel® 2.5 Gb Ethernet e ASUS LANGuard.

Connettività di gioco più veloce: PCIe® 5.0, doppia Gen 4 M.2 onboard, scheda ROG Hyper M.2 con supporto Gen 5 M.2, connettore USB 3.2 Gen 2x2 sul pannello frontale, doppia Thunderbolt 4 (porte USB Type-C®).

Audio leader del settore: ROG SupremeFX ALC4082 con ESS® ES9018Q2C DAC per il posizionamento e la dinamica.

Personalizzazione senza pari: Copertura I/O con Polymo Lighting, illuminazione Aura Sync RGB esclusiva di ASUS, incluso un header RGB e tre header RGB Gen 2 indirizzabili.

Design fai-da-te: Scudo I/O premontato, Q-Release dello slot PCIe, BIOS FlashBack , Q-Code, FlexKey, Q-Connector, M.2 Q-Latch, SafeSlot, ROG Hyper M.2 card e ROG Graphics Card Holder.

Software rinomato: abbonamento AIDA64 Extreme in bundle per 1 anno e dashboard UEFI BIOS intuitivo con MemTest86 integrato.

SPECIFICHE

Tipo	DDR5
Dimensioni	ATX
Marca	ASUS
Processore Socket	LGA1700
Connettore video	1 x HDMI, 2 x Thunderbolt

SPECIFICHE TECNICHE

Connettore Video	1 x HDMI, 2 x Thunderbolt
Alimentazione	24pin ATX, 2x 8pin ATX, 1x6pin PCIe V
Chipset	Intel Z690

CANALI/CONNETTORI

USB 2.0 - interni	4
USB 2.0 - retro	2

USB 3.0 - interni	0
USB 3.0 - retro	0
USB 3.2 Gen 1 - interni	4
USB 3.2 Gen 2 interni	1
USB 3.2 Gen 2 retro	9
SATA revision 2.0 (SATA 3 Gbit/s)	0
SATA revision 3.0 (SATA 6 Gbit/s)	6
PCI	0
PCI-Express 16x	3
PCI-Express 1x	0
Audio	5
Ps/2	0
PROCESSORE	
Socket	LGA1700
Famiglia processore	Intel
CPU compatibili	Intel® Socket LGA1700 per processori Intel Core di 13a generazione e Intel®® Core di 12a generazione, Pentium® Gold e Celeron®
CONTROLLER	
Raid	0/1/5/10
LAN	1 x Intel 2.5G LAN
VIDEO	
GPU integrata	No
Modello scheda video	Non presente
AUDIO INTEGRATO	
Modello scheda audio	ROG SupremeFX
Numero Canali	7,1
Connettori scheda audio	Jack audio placcati in oro, Porta di uscita ottica S/PDIF posteriore, Condensatori audio di alta qualità, Copertura audio
MEMORIA	
Tipo Moduli	DDR5
Espansione max	128 GB

Frequenza max	6400 MHz
Numero Slot	4
Dual Channel	Si
Frequenza max Overclock	6400 MHz
GENERALE	
Dotazione Hardware	<p>1 x ARGB RGB extension cable</p> <p>1 x RGB extension cable</p> <p>4 x SATA 6Gb/s cables</p>
Dotazione Software	<p>ROG CPU-Z, GameFirst VI, Sonic Studio III + Virtual Mixer + Suite Companion, Sonic Radar III, DTS Sound Unbound, BullGuard Internet Security, Armoury Crate, AIDA64 Extreme, AURA Creator, AURA Sync, Fan Xpert 4, Two-Way AI Noise Cancelation, AI Suite 3, TPU, EPU, DIGI+ Power Control, Turbo app, MyAsus, WinRar, AI Overclocking Guide, ASUS EZ DIY,</p>
DIMENSIONI	
Form factor	ATX
SOLUZIONI	
Gaming	Si